

Edital de seleção de bolsista – Edital FGA 2025

O presente edital visa a escolha de um bolsista com doutorado que irá receber uma bolsa do Programa de Formação em Gestão Acadêmica de Projetos de Pesquisa, concedida pela Pró-Reitoria de Pesquisa e Inovação da USP, no valor bruto (sujeito a incidência de IRPF) de R\$ 8.479,20 (oito mil quatrocentos e setenta e nove reais e vinte centavos) mensais pelo período de 12 meses, conforme Resolução CoPI No. 8310, de 29 de agosto de 2022 e Edital FGA 2025 ([link](#)). A bolsa poderá ser prorrogada por mais 12 meses em função do andamento das atividades e da disponibilidade de recursos.

A vaga visa o apoio na gestão de atividades acadêmico-científicas de dois projetos temáticos financiados pela FAPESP:

1. Projeto FAPESP temático 2023/18011-0, intitulado “*Desafios da segurança hídrica em um contexto de mudanças ambientais: Abordagens interdisciplinares e estudos comparativos entre o Sistema Aquífero Guarani e outras áreas de relevante interesse hidrológico no Brasil*”, desenvolvido na Escola de Engenharia de São Carlos da USP (EESC-USP) e coordenado pelo Prof. Titular Edson Wendland (SHS/EESC/USP);
2. Projeto FAPESP temático 2024/13328-9, intitulado “*Gestão Inteligente de Dados Multimodais de Saúde para Tomada de Decisão em Cenários de Big Data - IHealth-MD*”, desenvolvido no Instituto de Ciências Matemáticas e de Computação (ICMC-USP) e coordenado pela Prof. Titular Agma Juci Machado Traina (SCC/ICMC/USP).

Os projetos temáticos supramencionados consideram o desenvolvimento de pesquisas científicas situadas no estado da arte de cada área. O primeiro projeto visa avançar o conhecimento atual sobre a segurança hídrica no Brasil, abrindo caminho para uma melhor compreensão dos impactos do clima e das atividades humanas na disponibilidade de água no país. O projeto engloba estudos locais e em nível nacional de diferentes temas científicos ambientais sobre a conexão entre processos hidrológicos, sociedade, clima e uso da terra. O segundo projeto concentra-se nos desafios de gerenciar e integrar dados de saúde multimodais para a descoberta de conhecimento, visando extrair informações significativas de grandes volumes de dados de saúde complexos e diversos, aproveitando Big Data e Inteligência Artificial (IA) nas Ciências da Saúde. O projeto envolve a coleta, manutenção, processamento e garantia da interoperabilidade de dados de diversas fontes, com foco nos desafios específicos de multi-institucionalidade, multimodalidade, durabilidade e confiabilidade.



A gestão acadêmica envolve o desenvolvimento de atividades comuns de ambos os projetos e questões específicas, como as relacionadas com a aquisição de equipamentos e de materiais. De forma geral o(a) bolsista deverá realizar atividades de gestão acadêmica de projetos, assistência técnico-financeira, promoção de eventos científicos e workshops, organização de resultados (plano de gestão de dados) e outras atividades apresentadas no plano de trabalho.

O pesquisador(a) será supervisionado diretamente pelo Prof. Edson Wendland, que está figurando como coordenador da presente proposta.

Divulgação e previsão de prazo para seleção

O processo seletivo será divulgado primeiramente pelos canais internos na EESC (EESC Informa), no ICMC (ICMC Notícias) e na USP (USP Informa). Posteriormente será divulgado para outras entidades e associações externas.

As inscrições devem ser realizadas no período de 18/07/2025 até 11/08/2025, através do email do Prof. Edson – ew@sc.usp.br (com cópia para Profa. Agma - agma@icmc.usp.br), indicando como assunto: Bolsa do Programa de Formação em Gestão Acadêmica 2025.

Os candidatos devem enviar os seguintes documentos para inscrição:

- a) Declaração de interesse, justificando os motivos de se julgar habilitado(a) a concorrer à vaga;
- b) Breve resumo de sua experiência de pesquisa e profissional prévia (máximo 2 páginas);
- c) Currículo Lattes atualizado;
- d) Duas cartas de recomendação (não é obrigatório, mas recomendado).

A seleção será realizada com base na informação recebida. Candidatos(as) com perfil acadêmico-científico aderente à vaga serão selecionados para uma entrevista remota. Para seleção, serão consideradas realizações e motivações acadêmico-científicas atestadas pelo Currículo Lattes, carta de recomendação e desempenho na entrevista.

O resultado será divulgado até o dia 15/08/2025, com vigência a partir de 01/09/2025.